

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL SKRIPSI	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	4
1.3. Tujuan	5
1.4. Manfaat	5
1.5. Penelitian Lain yang Terkait	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 8
2.1. Pengertian Perilaku Satwa Liar.....	8
2.2. Perilaku Makan	8
2.3. Kubung sunda (<i>Galeopterus variegatus</i>).....	9
2.3.1. Taksonomi dan Morfologi	9
2.3.2. Habitat dan Persebaran	11
2.3.3. Perilaku Harian dan Perilaku Makan Kubung Sunda	12
2.3.4. Diet atau Pakan Kubung Sunda	15
2.4. Hutan Kemuning.....	16

BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	18
3.2. Alat dan Bahan.....	19
3.2.1. Alat	19
3.2.2 Bahan	20
3.3. Variabel Data	20
3.4. Metode Pengambilan Data	21
3.4.1 Penelitian Pendahuluan.....	21
3.4.2 Pengambilan Data Primer	22
3.5. Metode Analisis Data.....	30
3.5.1 Perilaku Makan	31
3.5.2 Jenis Pakan.....	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1. Perilaku Harian dan Perilaku Makan Kubung Sunda	32
4.1.1. Perilaku Harian Kubung Sunda	34
4.1.2. Perilaku Makan Kubung Sunda	52
4.1.2.1 Postur Kubung Sunda Pada Perilaku Makan.....	55
4.1.2.2 Waktu Perilaku Makan Kubung.....	60
4.1.2.3 Pemanfaatan Ruang secara Horizontal Perilaku Makan Kubung Sunda di Hutan Kemuning.....	65
4.1.2.4 Pemanfaatan Ruang secara Vertikal Perilaku Makan Kubung Sunda di Hutan Kemuning.....	66
4.2. Pakan (Diet) dan Proporsi Pakan (Diet) Kubung Sunda.....	72
4.3. Kubung Sunda dan Satwa Lain di Hutan Kemuning	80
4.4. Implikasi Penelitian Dalam Upaya Konservasi Kubung Sunda	84
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	86
5.1. Kesimpulan Penelitian	86
5.2. Saran Penelitian	87
DAFTAR PUSTAKA.....	89
LAMPIRAN.....	93

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Kubung sunda betina (a) dan jantan (b).	9
Gambar 2. Peta Kawasan Hutan Kemuning.....	18
Gambar 3. Foto kenampakan kubung sunda dengan cahaya merah, kubung menempel pada batang (a), mata kubung (b).	22
Gambar 4. Pembagian pemanfaatan ruang pada perilaku kubung sunda, (a) secara vertikal, (b) secara horizontal, dan (c) gambar proyeksi pembagian ruang horizontal.....	28
Gambar 5. Kubung sunda di Hutan Kemuning, kubung Bejo (a), kubung Tina (b), dan kubung Mama.	33
Gambar 6. Proporsi penggunaan waktu pada perilaku harian kubung sunda.	35
Gambar 7. Kubung mendaki vertikal sebelum melayang.	36
Gambar 8. Kubung sunda sedang beristirahat.....	37
Gambar 9. Perilaku lokomosi dengan cara mendaki (<i>climbing</i>) oleh kubung sunda di Hutan Kemuning.	39
Gambar 10. Lokomosi kubung sunda sebelum meluncur. Kubung sunda melakukan lokomosi (lingkaran 1), mengamati sekitar (lingkaran 2), melakukan peluncuran, dan ketika sudah mendarat di batang pohon di Hutan Kemuning.	40
Gambar 11. <i>Sequence</i> perilaku menelisik kaitannya dengan lokomosi dan makan.	42
Gambar 12. Kubung sunda melakukan menelisik. Kubung mengigit kaki depan (a), Kubung menjilat kaki depan (b)	43
Gambar 13. Kubung betina ‘Tina’ (kiri) dan jantan ‘Bejo’ (kanan) dalam satu pohon di Hutan Kemuning.	44
Gambar 14. <i>Sequence</i> anak kubung defekasi. Sebagian badan anak kubung keluar dari patagium induk (a), mengangkat ekor (b), defekasi, dan diakhiri dengan menelisik.....	45
Gambar 15. Pemanfaatan ruang secara horizontal dalam perilaku harian oleh kubung sunda di Hutan Kemuning.....	47
Gambar 16. Pemanfaatan ruang secara vertikal perilaku harian oleh kubung sunda di Hutan Kemuning.	49
Gambar 17. Proporsi penggunaan waktu pada cara makan kubung sunda di Hutan Kemuning.	53
Gambar 18. Kubung sunda melakukan aktivitas makan, mengunyah bunga(a), menjilat gum (b), kubung dengan anak mengunyah daun (c), kubung menarik ranting.	54
Gambar 19. Postur kubung sunda pada perilaku makan di Hutan Kemuning; (a) <i>sationary body</i> , (b) <i>clinging</i> , (c) <i>descent</i> , (d) <i>stationary body</i> , (e) <i>hanging</i>	57

Gambar 20. Persebaran waktu perilaku makan tiga individu kubung sunda di Hutan Kemuning setiap 30 menit.....	62
Gambar 21. Persebaran waktu perilaku makan kubung sunda pada periode akhir kemarau dan awal penghujan setiap 30 menit.....	65
Gambar 22. Pemanfaatan ruang secara horizontal oleh perilaku makan kubung sunda di Hutan Kemuning.....	66
Gambar 23. Pemanfaatan ruang secara vertikal oleh kubung sunda di Hutan Kemuning.....	67
Gambar 24. Persentase waktu yang dihabiskan kubung sunda untuk memakan tiap jenis makanan.....	73
Gambar 25. Persentase jenis tumbuhan pakan oleh kubung sunda.....	74
Gambar 26. Kubung sunda menjilati gum pada pohon putat di beberapa titik....	77
Gambar 27. Posisi Kubung sunda dan kukang jawa di pohon peleman. Kubung sunda istirahat pada posisi A, kukang jawa bergerak pada cabang di posisi B, kukang jawa bergerak pindah dari posisi B ke B'	83

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Daftar penelitian terkait pakan, perilaku, dan perilaku makan kubung sunda di Indonesia dan Malaysia 12 tahun terakhir.....	5
Tabel 2. Batasan unit perilaku dan aktivitasnya.	27
Tabel 3. Kode Jenis Pakan Kubung Sunda	27
Tabel 4. Respon kubung sunda terhadap mamalia arboreal di Hutan Kemuning.	81

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Ethogram Perilaku Harian Kubung Sunda Ethogram Perilaku Harian Kubung Sunda.....	93
Lampiran 2. Ethogram Perilaku Resting (Istirahat)	93
Lampiran 3. Ethogram Perilaku Makan Kubung Sunda	94
Lampiran 4. Ethogram Perilaku Lokomosi	94
Lampiran 5. Ethogram Perilaku Lokomosi	95
Lampiran 6. Ethogram Perilaku Lain-Lain (Other)	95
Lampiran 7. Ethogram Jenis Makan	95
Lampiran 8. Ethogram Pemanfaatan Ruang Vertikal dan Horizontal	96
Lampiran 9. Tallysheet Perilaku Kubung Sunda	97
Lampiran 10. Daftar Jenis Pohon Pakan Kubung Sunda di Beberapa Lokasi	98
Lampiran 11. Daftar Jenis pohon dimanfaatkan oleh kubung sunda di Hutan Kemuning.....	101
Lampiran 12. Tabel Rekap Pengamatan Perilaku Kubung Sunda di Hutan Kemuning.....	102
Lampiran 13. Tabel Rekap Perilaku Makan Kubung Sunda.....	104
Lampiran 14. Peta Jelajah Tiga Individu Kubung Sunda di Hutan Kemuning...	109
Lampiran 15. Peta Persebaran Tiga Individu Kubung Sunda di Hutan Kemuning	110
Lampiran 16. Foto Pengambilan Data di Hutan Kemuning dan Kondisi Habitat di Hutn Kemuning.....	111
Lampiran 17. Foto Hewan Lain Yang Dijumpai Saat Pengambilan Data di Hutan Kemuning.....	112